

Modèles

Driver	Température de Couleur:	Réf :
LIFUD Dimmable 1-10V Non Flicker	<input checked="" type="checkbox"/> Blanc Chaud 2700K - 3200K	71238- 144262
	<input type="checkbox"/> Blanc Neutre 4000K - 4500K	71238- 144266
	<input type="checkbox"/> Blanc Froid 5500K - 6000K	71238- 144270
LIFUD Dimmable DALI Non Flicker	<input checked="" type="checkbox"/> Blanc Chaud 2700K - 3200K	71238- 144274
	<input type="checkbox"/> Blanc Neutre 4000K - 4500K	71238- 144278
	<input type="checkbox"/> Blanc Froid 5500K - 6000K	71238- 144282



Informations techniques

Puissance:	40 W
Facteur de Puissance:	0.90
Tension:	220-240V AC
Multitension:	85-265V AC
Fréquence:	50-60 Hz
Sortie:	33-40V DC // 1000 mA
Intensité du Courant:	0.25 A
Classe Isolation Électrique:	II
Dimmable:	DALI
Dimmable:	1-10 V
Dimmable:	TRIAC
Source Lumineuse:	SMD2835
Rendu des Couleurs (CRI):	80
Luminosité:	4000 lm
Rendement Lumineux:	100 lm/W
Efficacité énergétique 2021 (UE-1369/2017):	A+
Efficacité énergétique 2023 (UE-2019/2015):	F
Angle d'ouverture:	120°
Type de lentille:	Translucide
Utilisation:	Intérieur
Protection IP:	IP40

Protection IK:	IK05
Indice d'Éblouissement:	UGR 19
Spécial:	Faible UGR
Flicker Free:	OUI
Risque Photobiologique:	RG0 (sans risque)
Materiel:	PC
Materiel:	Aluminium
Installation:	Faux Plafond
Dimensions:	595x595x30 mm
Hauteur:	595 mm
Largeur:	595 mm
Longueur:	30 mm
Poids:	1.35 Kg
Cadre:	60x60 cm
Temp. Ambiante Travail:	-20°C ~ +45°C
Driver:	LIFUD
Durée de Vie:	50.000 Heures
Garantie:	5 Ans
Certificats:	CE & RoHS
Certificats:	TÜV

Description

Le **Panneau LED 60x60 cm 40W 4000lm Dimmable** combine un design moderne avec une excellente efficacité et une grande qualité de lumière. **Ce panneau est particulièrement indiqué pour les bureaux et zones de travail en raison de son faible facteur d'éblouissement.** Il inclut un Driver dimmable afin que vous puissiez adapter l'intensité lumineuse aux besoins de chaque pièce.

Ce panneau LED **émet une luminosité de 4000 lumens, équivalente à celle émise par les panneaux fluorescents conventionnels de 80W.** Cela suppose une plus grande économie par rapport un luminaire traditionnel fluocompact. Supporte des tensions multiples entre **85V 265V AC** et une plage de température ambiante de **-20°C à 45°C.**

Applications du Panneau LED 60x60 cm 40W 4000lm Dimmable

Convient pour l'éclairage de bureaux grâce à son faible éblouissement. L'éblouissement causé par l'éclairage peut avoir un effet négatif sur les personnes car un environnement lumineux agréable est nécessaire pour vous aider dans vos tâches quotidiennes. **Un faible niveau d'UGR augmente le sentiment de bien-être des travailleurs, ce qui contribue indirectement au niveau de productivité.**

Un faible niveau d'éblouissement est recommandé dans tous les endroits où les personnes passent de longues périodes exposées à la lumière artificielle, ce qui est très important dans les bureaux, centres éducatifs, zones de travail, etc.

Il est spécialement conçu pour une installation au plafond et **s'utilise principalement dans des espaces commerciaux ou de travail tels que : les hôtels, restaurants, supermarchés, salles d'exposition, musées, résidences ou bureaux.** Il apporte une lumière de grande qualité et uniforme qui améliore les conditions de travail. **Il inclut également un diffuseur opale qui réduit l'éblouissement.**

* Son installation est prévue pour des faux plafonds démontables, pour une installation sur faux plafond le panneau nécessite un kit encastré et pour une installation sur plafond standard, il est nécessaire un kit de suspension ou un kit en saillie

Photos supplémentaires

